УДК 595.78-19

И. Ю. Костюк

НОВЫЙ ВИД КОКОНОПРЯДА РОДА PHYLLODESMA (LEPIDOPTERA, LASIOCAMPIDAE) ИЗ ЮГО-ВОСТОЧНОГО ЗАБАЙКАЛЬЯ

В результате обработки сборов чешуекрылых из заповедника «Даурский» и его окрестностей был обнаружен новый вид коконопряда, описание которого приводится ниже.

Автор выражает признательность директору заповедника М. И. Головушкину за помощь в организации сборов и В. Золотухину (С.-Петербург) за подтверждение самостоятельности таксона и консультации.

Phyllodesma jurii * I. Kostjuk, sp. n.

Голотип ♂, Даурские степи, восточный берег оз. Зун-Торей, 600 м, уроч. «Куку-Хадан», на свет, 15.07.1989 (И. Костюк). Паратипы: 3♂, Даурские степи, восточный берег оз. Зун-Торей, 600 м, уроч. «Куку-Хадан», на свет, 15.07.1989 (И. Костюк); 7♀, Даурия, пойма р. Онон у Нижнего Цасучея, на свет 20. 22, 23, 30.07.1989 (И. Костюк); 12 ♂, там же, 13, 16.07.1989, 13. 16. 18, 21.05.1990, 16.07.1990; ♂, там же, 11.07.1990 (Головушкин); ♂, Даурия, окр. Соловьевска у оз. Зун-Торей, уроч. «Утеча», на свет, 28.05.1991 (И. Костюк). Типы хранятся в Зоологическом музее Киевского университета.

Диагноз. По окраске близок к *Ph. tremulifolia* Hb., но отличается однотонным цветом крыльев, слабо заметными, не контрастными дискальным пятном и внешней перевязью, не выраженной дискальной ячейкой и внешним полем, а в гениталиях — строением везики в эдеагусе.

Описание (рис. 1, *1, 2*). Размах крыльев самцов 30,0—33,0 мм (голотипа — 33,0 мм), самки 35,0 мм. Усики двоякогребенчатые. Длина гребешков средних сегментов усиков самцов 0,14 мм, самки — 0,06 мм. Основной фон крыльев однотонный, красновато-бурый, без выделяющихся дискальной ячейки и внешнего поля. Внешняя и внутренняя линии едва различимы, слиты с фоном. Дискальное пятно не контрастное. У бабочек первой генерации белая подкраевая полоса хорошо выражена, у бабочек второй генерации едва намечена. Медиальное поле цвета основного фона. Задние крылья такого же цвета, у бабочек первой генерации белая полоса отчетливо выражена. Анальное белое пятно у бабочек первой генерации густо покрыто красновато-коричневыми волосками. Голова, грудь и брюшко также красновато-бурые.

Гениталии самца (рис. 2, *1, 2*). Общий план строения однотипный с другими видами рода *Phyllodesma* Hübner (Lajonquiere, 1963). Вершины вальв заострены, отростки юксты трапециевидной формы. От близких видов группы *tremulifolia* отличается строением везики: дистальная группа корнутусов отсутствует, вершинный одиночный корнутус с сильно оттянутым основанием и расщеплен на вершине. Латеральные группы корнутусов пирамидальные, корнутусы при основании слегка вздуты.

Гениталии самки (рис. 2, *3*). Задние апофизы тонкие, почти достигают остиума. Передние апофизы чуть шире, достигают основания стеригмы. Остиум окружен десятью дуговидно изогнутыми ребрами. Дуктус сильно склеротизован. Бурса склеротизована на треть длины, к полюсу перепончатая.

Бабочки летают в мае и июле в двух генерациях. Населяют пойменный лес в долине Онона и степные биотопы в окрестностях Торейских озер.

---

* Вид назван в честь моего отца, украинского лепидоптеролога Юрия Алексеевича Костюка (1923—1981).



Рис. 1. *Phyllodesma jurii*, sp. n.: *1* — голотип ♂ (2-я генерация), *2* — паратип ♂ (1-я генерация).

Рис. 2. Гениталии *Phyllodesma jurii*, sp. n.: *1, 2* — самец, *3* — самка.

Распространение. Вид известен пока только из южной части Даурских степей. Не исключено нахождение вида в прилегающих районах Монголии и Китая.

Lajonquiere Y. de. Révision de genre Phyllodesma Hübner (=Epicnaptera auctorum), esprèces paléarctiques (Lepidoptera, Lasiocampidae) // Ann. Soc. entomol. Fr.— 1963 — 132.— P. 31—84.

Киевский университет
(252017 Киев)

Получено 19.04.91

Новий вид коконопряда роду Phyllodesma (Lepidoptera, Lasiocampidae) з Південно-Східного Забайкалля. Костюк І. Ю.— Вестн. зоол., 1992, № 4.— *Phyllodesma jurii* sp. n. описано з Даурських степів (східне узбережжя оз. Зун-Торей). Типи зберігаються в Зоологічному музеї Київського університету.

A New Lappet-Moth Species of the Genus Phyllodesma (Lepidoptera, Lasiocampidae) from South-East Transbaikalia. Kostjuk I. Yu.— Vestn. zool., 1992, N 4.— *Phyillodesma jurii* sp. n. is described from Dahurian steppes, eastern shore of the Zun-Torey lake. Type material is deposited in the Zoological Museum, Kiev University.

ЗАМЕТКИ

Идентификация видов рода Sylvaemus Эстонии и прилежащих территорий.— Общепризнано наличие в фауне Прибалтии двух видов рода — *S. flavicollis* Melch. и *S. sylvaticus* L. Первый из них широко распространен в регионе и характеризуется высокими показателями численности практически во всех типах лесонасаждений. Второй вид имеет на этой территории северные пределы своего распространения и известен лишь по нескольким находкам на юго-востоке Эстонии и в прилежащих районах России и Латвии. Исследование особей из Выруского р-на Эстонии (Вастселийна, n=1) и Псковской обл. (Изборск, n=5, leg. Милютин), хранящихся в Зоологическом музее Тартусского университета, позволило установить их идентичность виду *S. uralensis* Pall. Диагностически значимые промеры этих экземпляров (в мм, n=5): L=80.4 (70—94); Ca=82.0 (77—94); Pl=21.0 (19.0—21.5); Au=14.14 (13.2—15.0); длина черепа CBL=20.93 (20.1—22.7); его высота HKB=8.53 (8.3—8.8); коронарная длина рядов верхних моляров M^{13}=3.36 (3.2—3.5); ширина между ними M^{11}=4.88 (4.6—5.2); длина резцовых отверстий LFI=4.34 (4.1—4.6); горловое пятно отсутствует. Это первые достоверные находки *S. uralensis* в северо-восточной Европе, которые в корне изменяют представления о распространении видов рода *Sylvaemus* на этой территории. Исследование коллекции Зоологического музея Московского университета позволило идентифицировать этот вид также в сборах из северных районов Белоруссии (Витебская обл., окр. Дриссы и окр. Полоцка) и России (Смоленская обл., «Ельнино»= =?Ельня), что свидетельствует о непрерывном ареале вида. Очевидно, собственно *S. sylvaticus* в фауне региона отсутствует, ближайшие достоверные находки известны с северной Польши и южной Белоруссии. Второй, более крупный вид *Sylvaemus* по результатам сравнительного анализа черепных промеров оказался идентичным второму палласовскому таксону — *S. taurica*, что в последние десятилетия неоправдано отрицалось. Следовательно, в фауне региона имеется два вида рода — *Sylvaemus taurica* Pall. (=*Apodemus flavicollis* auct.) и *S. uralensis* Pall. (=*A. sylvaticus* auct.).— **И. Загороднюк** (Институт зоологии АН Украины, Киев), **А. Милютин** (Зоологический музей Тартусского университета, Тарту).